



Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое название устройства	GS2GU
Тип продукта	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Область применения	Защита
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 H.O.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	60 A в <40 °C
[I _e] номинальный рабочий ток	60 A
Тип предохранителя	UL
Размер предохранителя	J
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип рукоятки управления	Выносной передний
Монтажная опора	Монтаж на панель
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	30 кВт в 400 V 40 кВт в 500 V 55 кВт в 690 V
Выдерживаемое короткое замыкание	17,6 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	6000 циклы
Соединения – клеммы	Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками 6...16 мм²
Момент затяжки	Силовая цепь: 3,5 Н·м

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22.2 No 4 UL98
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 (с крышкой выводов)
Рабочая температура	-20...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C корпус
Высота	136 мм
Ширина	149,3 мм
Глубина	123 мм

Экологичность предложения

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива ЕС RoHS	Соответствует Декларация ЕС RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------